

AB

Ski with an anti-vibration and non-slip upper surface

Patent number: FR2534479
Publication date: 1984-04-20
Inventor: SARTOR LEO
Applicant: CABER ITALIA (IT)
Classification:
- international: A63C5/04
- european: A63C5/00B; A63C5/075
Application number: FR19830016489 19831017
Priority number(s): IT19820030828 19821019

Abstract of FR2534479

Ski 1 with an anti-vibration and non-slip upper surface, on the upper face 2 of which is applied a layer of elastic material having a plurality of three-dimensional raised contours 3 which has the two-fold aim of damping the vibrations of the structure and permitting easy seizure of the instrument during transportation.



AB

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 534 479

(21) N° d'enregistrement national :

83 16489

(51) Int Cl³ : A 63 C 5/04.

(12)

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

(22) Date de dépôt : 17 octobre 1983.

(30) Priorité IT, 19 octobre 1982, n° 30828 B/82.

(43) Date de la mise à disposition du public de la
demande : BOPI « Brevets » n° 16 du 20 avril 1984.

(60) Références à d'autres documents nationaux appa-
rentés :

(71) Demandeur(s) : Société dite : CABER ITALIA SPA —
IT.

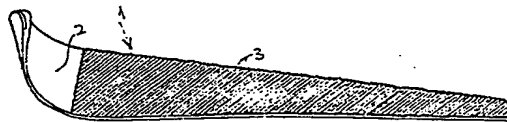
(72) Inventeur(s) : Leo Sartor.

(73) Titulaire(s) :

(74) Mandataire(s) : Netter.

(54) Ski à surface supérieure anti-vibrations et anti-glissante.

(57) Ski 1 à surface supérieure anti-vibrations et anti-glissante,
sur la face supérieure 2 duquel est appliquée une couche de
matériau élastique présentant une pluralité de reliefs tridimen-
sionnels 3 ayant le double but d'amortir les vibrations de la
structure et de permettre une prise facile de l'instrument lors
du transport.



FR 2 534 479 - A1

D

Vente des fascicules à l'IMPRIMERIE NATIONALE, 27, rue de la Convention — 75732 PARIS CEDEX 15

dans la suite sont atteints grâce à un ski à surface supérieure anti-vibrations et anti-glissante, caractérisé en ce que, sur la face supérieure du ski, est appliquée une couche de matériau élastique présentant une pluralité de reliefs tridimensionnels ayant le double but d'amortir les vibrations de la structure et de permettre une prise facile de l'instrument lors du transport.

D'autres caractéristiques et avantages de l'invention ressortiront de la description d'une forme d'exécution préférée donnée à titre illustratif et des dessins annexés dans lesquels:

la figure 1 représente une vue d'ensemble d'un ski dont la face supérieure est recouverte d'une couche de matériau élastique à cannelures parallèles;

la figure 2 représente une coupe longitudinale de l'instrument.

En se référant aux dessins, le ski 1 représenté à la figure 1 présente une face supérieure 2 recouverte d'une couche de matériau élastique qui, dans le cas illustré, présente une pluralité de cannelures parallèles inclinées 3.

Une telle couche élastique s'étend de préférence pour recouvrir toute la surface du ski.

Avantageusement, la face de la couche élastique qui n'est pas en contact avec le ski présente des reliefs de type tridimensionnel qui peuvent être soit les rainurages illustrés dans la figure, soit un autre type quelconque de reliefs.

La présence de tels reliefs, combinée à l'élasticité du matériau, permet d'atténuer et d'amortir les vibrations de l'instrument.

De tels reliefs tridimensionnels permettent encore une bonne prise des skis quand ils doivent être transportés.

Revendications.

1. Ski à surface supérieure anti-vibrations et anti-glissante, caractérisé en ce que, sur la face supérieure (2) du ski (1)
5 est appliquée une couche de matériau élastique présentant une pluralité de reliefs tridimensionnels (3) ayant le double but d'amortir les vibrations de la structure et de permettre une prise facile de l'instrument lors du transport.
- 10 2. Ski selon la revendication 1, caractérisé en ce que ladite couche couvre toute la face supérieure du ski.
3. Ski selon l'une des revendications précédentes, caractérisé en ce que lesdits reliefs tridimensionnels, combinés à
15 l'élasticité des matériaux dans lesquels ils sont réalisés, permettent d'absorber et d'amortir les vibrations de l'instrument.
4. Ski selon l'une des revendications précédentes, caracté-
20 risé en ce que lesdits reliefs tridimensionnels sont aptes à constituer des motifs ornementaux pour le ski.

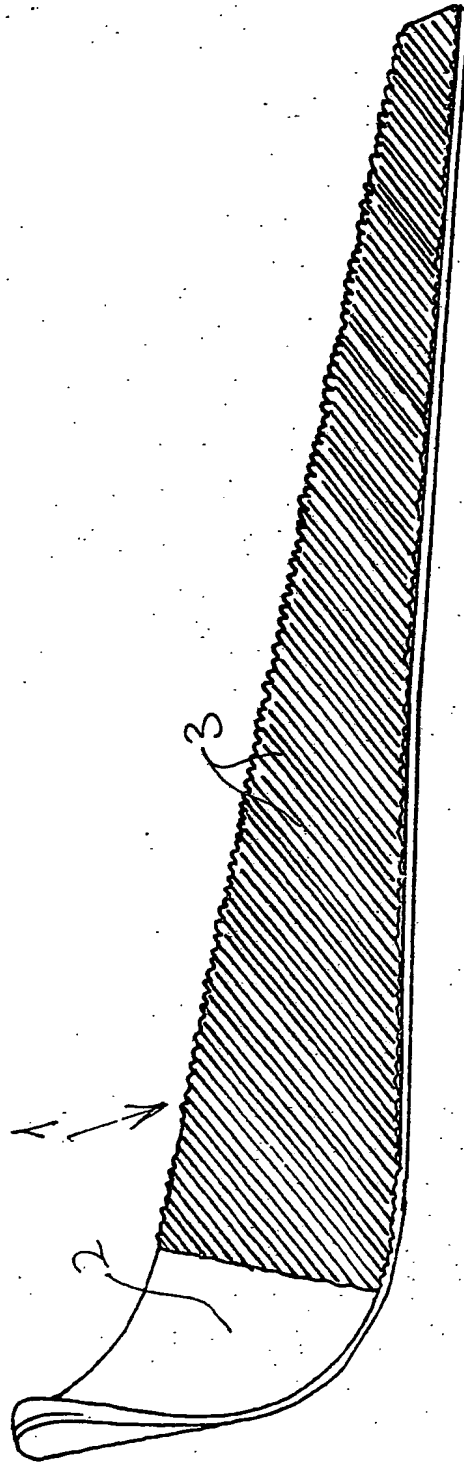


Fig. 1

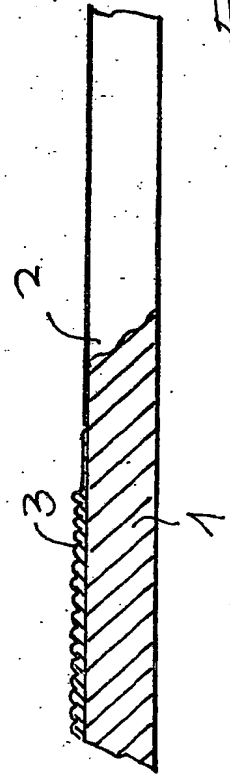


Fig. 2